



林業緑地科 学科通信

Forestry

めざせ琉球大学

農学部の巻

第19号

発行日:令和2年8月31日

農林業を学べる大学は、たくさんありますが、沖縄県内の国立大学を紹介します。

琉球大学農学部には、4つの学科があり、亜熱帯の沖縄でしかできない学びを実施しています。その中で、**林業緑地科に関係のある学科について紹介します。** (進路の参考に!)

琉球大学 農学部

亜熱帯地域農学科

その中でも、**農林経済学**コースでは、持続的食糧自給システム並びに都市と農山村との循環型社会の構築に関する専門知識の習得をめざします。専門科目は、森林政策学、アグリビジネス論、森林ツーリズム論、森林経営計画学を学習しています。

亜熱帯地域農学科

その中でも、**森林環境学**コースでは、森林・マングローブにおける樹木や菌類などの生物、水の動き、防災(洪水・土砂崩れ・山火事)等を学び、生態系の保全・修復と資源利用が調和した流域管理に関する専門的知識の習得をめざします。専門科目は、森林植物学、森林生態学、森林保護学、樹木生理・遺伝育種学・森林水文学、リモートセンシング実習です。

地域農業工学科

その中でも、**地域環境工学**コースでは、農村地域の環境保全と防災に対応しながら、農村農地をより良い食料生産基盤にするための農業土木技術に関する専門知識の習得をめざします。専門科目は、農村農地整備学、水資源工学、土地環境保全学、土の物理学、応用力学、地域環境実験です。

【想定就職先】

環境省職員、農林水産部職員、林野庁職員、各市町村職員、沖縄県職員、高等学校教諭、観光業、ネイチャーガイド、測量会社、建設系コンサル、農業土木分野の技術者、環境関連NPO職員、農業機械技術者、森林インストラクター、農業関係団体職員

【免許・資格】

高等学校教諭一種免許状、樹木医、森林情報士、測量士補など

琉球大学農学部HPより

